

中国陆上最大功率风力发电机组正式安装



在新疆著名风景区达坂城，一支百米高巨大的红色吊臂12月10日在寒风中缓缓起吊，重达120吨的3兆瓦风力发电机组机舱随之慢慢离开地面，开始攀向90米高空处的塔架。

这是中国陆上最大功率的风力发电机组的安装现场。安装的“主角”——3兆瓦风力发电机组，是目前中国自主研发的首台大功率风电机组，吊起它的巨大吊臂来自辽宁抚挖重工一座650吨的液压履带式起重机，而进行专业化风机安装的，则是中国风电安装的龙头企业——新疆鑫风安装工程有限公司。

参加安装仪式的新疆国资委负责人郑律明表示，包括风机制造、起重机制造和风机安装领域三个国内龙头企业的强强联合，预示着新疆风电装备制造产业集聚群正在向着高科技、高领域纵深发展，这将对我国风电制造、安装产业的发展起到积极的推动作用，对于民族风电产业的发展具有里程碑意义。

3兆瓦风力发电机组的设计师、金风科技股份有限公司研发总工程师崔新维告诉记者，3兆瓦风力发电机组是金风科技专业团队历时三年研发而成的大功率风力发电机组，整个安装结束后，风电机组页轮直径将达100米。

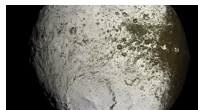
距离乌鲁木齐市仅40公里的达坂城风区，风能资源丰富，品质优良。总面积5880多平方公里的风

相关新闻

相关论文

- 1 我国首次实现水力发电工程高电压和高落差垂直竖井敷设
- 2 新设备“风立方”为风力发电机选择恰当建造地址
- 3 意大利建成反光型太阳能发电装置
- 4 我国首台自主研发的永磁风力发电机研制成功
- 5 科学时报：万米高空风能发电“吹入”中国
- 6 美国最大太阳能发电站10月27日将投入使用
- 7 崔铁军等打造人造黑洞 有望用于太阳能发电
- 8 863新材料技术领域“MW级风力发电机组”项目开始申请

图片新闻



$\sqrt{(x^2 - y^2) + (z + k)^2} - (\sqrt{x^2 - y^2} - z) - z - k$

Fig. 11
 1 - a series of your car's look to look starting from
 2 - in your car's left hand - the distance between the center of the front wheel and
 3 - the distance between the center of the front wheel to the front of your car
 4 - in the center of the wheel on which you are
 5 - the distance between the center of the wheel on which you are
 6 - the distance between the center of the wheel on which you are



>>更多

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 海归博士后孙爱武工作有着落 年薪50万待遇优越
- 2 基金委通告2010年度科学基金项目申请相关事项
- 3 诺贝尔奖得主高锟将由妻子代为发表得奖演说
- 4 上海海事大学一女研究生自杀身亡 校方回应
- 5 2009年高等学校博士点基金批准项目公布
- 6 美加州大学伯克利分校校长寓所遭袭
- 7 60个名额只选出35人 中科院院士增选空缺近半
- 8 《中国高等学校绩效评价报告》发布
- 9 25位科学家就“气候门”事件发表公开信
- 10 华北电力大学情侣被杀案宣判 惟一成年案犯被判死刑

更多>>

编辑部推荐博文

- 山回路转不见龙——记我国西南白垩纪最大的恐龙足迹点
- 高校教师为什么不愿意上课？
- “我是Pluto吗？”
- 非领导谈领导
- 淌过博物馆 - 2. 艺术篇
- 参与开创新学科：免疫组库 (immune repertoireomics)

更多>>

论坛推荐

- 科学网诚聘版主（长期有效）
- 09诺贝尔奖新科得主的免费全文！（搜索无重复）

区，风能资源综合开发潜力超过1000万千瓦风机装机规模。

新疆是中国风能资源异常丰富的区域，也是中国风电装备制造和安装产业集聚之地，风电产业的技术水平和市场竞争力在中国名列前茅。

作为中国成立最早和目前规模最大的风电技术研发设计和设备制造企业，截至今年9月末，金风科技已经累计签订销售合同风力发电机能6336台，完成安装4691台，风力发电机组已经遍布全国19个省市自治区，市场排名国内第一。

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜，请与我们联系接洽。

- 高锟夫人诺奖演讲稿
- 改变千万人生的一堂课
- 科技系列报告
- 新版“岩石学”教材

[更多>>](#)

[打印](#) 发E-mail给: [go](#)

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。

2009-12-12 13:07:27 zqshichina IP:

这个领域都是国内的核心技术吗？

风机叶片的碳纤维好像也不是自己产的吧。

[\[回复\]](#)

[查看所有评论](#)

读后感言:

验证码: